PTO/SB/106 (5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り)宜音する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記りである。	己載された通	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、映いは 且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合 いる。	e唯一の発明 は最初、最先 r)と信じて Method of l and Tubula	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled Manufacturing Tubular Carbon Molecule r Carbon Molecule, Method of Manufacturing Apparatus and Recording
	Apparatus, Electron En Emission De	Method of Manufacturing Field mission Device and Field Electron evice, and Method of Manufacturing it and Display Unit
上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の額 されている場合は、この限りでない:		the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
□の日に出版され、 この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号 であり、且つ の日に補正された出版(該当す		was filed on <u>08-Jan-2004</u> as United States Application Number or PCT International Application Number /JP2004/000080 and was amended on (if applicable).
私は、上記の補正客によって補正された、特許請求範囲 明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表	明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義をれて 性について重要な情報を関示する義務があることを認める	•	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出版または発明者証の出版、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出版について、同第119条(a)(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出版の出版日よりも前の出版日を有する外国での特許出願または発明者証の出版、或いはPCT国際出版については、いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filling date before that of the application for which priority is claimed.

Prior Foreign Application(s) 外国での先行出頭 JP2003-3773	Japan .	09÷Jan−2003	Priority Not Claimed 優先権主張なし
JP2003-3774	Japan	09-Jan-2003	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	· U
JP2003-3775	(国名) Japan	(出願日/月/年) 09-Jan-2003	
JP2003-3776	Japan	09-Jan-2003	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出版日/月/年)	
JP2003-3779	Japan	09-Jan-2003	•
私は、ここに、下記のいかなる 国法典第35編119条 (e) 項の	5米国仮特許出頭についても、その米 利益を主張する。	I hereby claim the benefit under Tit 119(e) of any United States provision	
(Application No.) (出版器号)	(Filing Date) (出頭日)	(Application No.) (出版器号)	(Filling Date) (出顧日)

私は、ここに、下記のいかなる米国出願についても、その米国法典第35編第120条に基づく利益を主張し、又米国を指定するいかなるPCT国際出版についても、その同第365条(c)に基づく利益を主張する。また、本出版の各特許請求の範囲の主題が、米国法典第35編第112条第1段に規定された越楼で、先行する米国出版区はPCT国際出版日とがまたはPCT国際出版日との間の出版日とを取り出版日と本国内出版日との間の開間中に入手された情報で、連邦規則法典第37編規則1.56に定義された特性に関わる重要な情報について関示義務があることを承認する。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filling date of the prior application and the national or PCT International filing date of application.

(Application No.) (出版番号)	08-Jan-2004 (Filing Date) (出願日)	Pending (Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況:特許許可、係属中、放案)	=
(Application No.) (出版番号)	(Filing Date) (出題日)	(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況:特許許可、係基中、放業)	_

私は、ここに表明された私自身の知識に係わる睫述が真実であり、 且つ情報と信ずることに基づく睫述が、真実であると信じられること を宜言し、さらに、故意に虚偽の睫述などを行った場合は、米国法典 第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその両方 により処罰され、またそのような故意による遺偽の睫述は、本問題ま たはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生 ずることを理解した上で睫述が行われたことを、ここに宜言する。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国特許陶穏庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attomey(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

容额送付先

Send Correspondence to:

23628

直通電話連絡先: (氏名及び電話番号)

(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名を

すること)

「## - セカル等 - 以明本氏を

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

(Supply similar information and signature for third and subsequent

Randy J. Pritzker, Esq.

Telephone No. (617) 720-3500

唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor	
		Dharam Pal Gosain	
発明者の署名	日付	Inventor's signature	Date
住所		Residence	
		Tokyo, Japan	
五 籍		Citizenship	
		India	
郵便の宛先		Post Office Address 7-35, Kitashinagawa 6-Chome Shinagawa-ku, Tokyo, Japan	
第二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of second joint inventor, if any	
	•	Hisashi Kajiura	
第二共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature	Date
主所		Residence	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		Kanagawa, Japan	
14		Citizenship	
		Japan	
単便の宛先		Post Office Address 7-35, Kitashinagawa 6-Chome	
		Shinagawa-ku, Tokyo, Japan	

joint Inventors.)

在一または第一発明者氏名		Full name	
	•	Ryuichiro Maruyama	
発明者の署名	日付	Inventor's signature	Date
		•	
生所		Residence	
	•	Kanagawa, Japan	•
五 梅		Citizenship	
		Japan	
軍便の宛先		Post Office Address	
<i>:</i>	•	7-35, Kitashinagawa 6-Chome	e
<u> </u>		Shinagawa-ku, Tokyo, Japan	
第二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name	
第二共同発明者がいる場合、その氏名		•	
	日付	Full name Masashi Shiraishi inventor's signature	Date
第二共同発明者の著名	日付	Masashi Shiraishi inventor's signature	Date
第二共同発明者の著名	日付	Masashi Shiraishi	Date
第二共同発明者の 著名 生所	日付	Masashi Shiraishi inventor's signature	Date
第二共同発明者の著名 住所	日付	Masashi Shiraishi inventor's signature Residence	Date
第二共同発明者の 著名 生所 国籍	日付	Masashi Shiraishi inventor's signature Residence Tokyo, Japan	Date
第二共同発明者の 著名 生所 国籍	日付	Masashi Shiraishi inventor's signature Residence Tokyo, Japan Citizenship Japan Post Office Address	
第二共同発明者の 著名 生所 国籍	日付	Masashi Shiraishi inventor's signature Residence Tokyo, Japan Citizenship Japan Post Office Address 7-35, Kitashinagawa 6-Chome	
第二共同発明者の 著名 生所 国経	日付	Masashi Shiraishi inventor's signature Residence Tokyo, Japan Citizenship Japan Post Office Address	
第二共同発明者がいる場合、その氏名 第二共同発明者の著名 住所 国籍	日付	Masashi Shiraishi inventor's signature Residence Tokyo, Japan Citizenship Japan Post Office Address 7-35, Kitashinagawa 6-Chome	

٠.

•

唯一または第一発明者氏名		Full name	
		Houjin Huang	
時明者の署名	日付	Inventor's signature	Date
生所		Residence	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		Kanagawa, Japan	
五程 一		Citizenship	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		China	
単便の宛先		Post Office Address 7-35, Kitashinagawa 6-Chome	
		Shinagawa-ku, Tokyo, Japan	
- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
第二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name	
		Koji Kadono	
第二共同発明者の署名	日付	inventor's signature	Date
住所		Residence	•
		Tokyo, Japan	
国籍		Citlzenship	
		Japan	
郵便の宛先		Post Office Address 7-35, Kitashinagawa 6-Chome	
•		Shinagawa-ku, Tokyo, Japan	

唯一変たは第一発明者氏名		Full name	•
	•	Shigeaki Wachi	
段明者の署名	日付	Inventor's signature	. Date
		. Shigeabi wach	
主所	÷	Residence	V
可 軽		Tokyo, Japan	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
u \$2		Citizenship	
•		Japan ·	
3 仅の宛先		Post Office Address	
. :	•	7-35, Kitashina	gawa 6-Chome
		Shinagawa-ku, T	okyo. Japan
第二共同発明者がいる場合、その氏名	·	Full name	
	·	Full name Masafumi Ata	
	日付		a Date
第二共同発明者の 登名	日付	Masafumi Ata	Date
第二共同発明者がいる場合、その氏名 第二共同発明者の署名 生所	日付	Masafumi Ata Inventor's signature Residence	a Date
第二共国発明者の 寄名 生所	日付	Masafumi Ata Inventor's signature Residence Kanagawa, Japan	Date
第二共国発明者の 寄名 生所	日付	Masafumi Ata Inventor's signature Residence	o Date
第二共同発明者の著名 生所 五 経	日付	Masafumi Ata Inventor's signature Residence Kanagawa, Japan	<u>-</u>
第二共同発明者の 登名	日付	Masafumi Ata Inventor's signature Residence Kanagawa, Japan Citizenship Japan Post Office Address	
第二共 同発明者の著名 生所 国籍	日付	Masafumi Ata inventore signature Residence Kanagawa, Japan Citizenship Japan	igawa 6-Chome

į

•

PTO/SB/106 (5-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私	は、	ļ.	ኒፑ	に	記	名 き	t	た	飛り	明章	者と	٤i	. T	٠,	٤	ے	(C.)	ፑ፤	Z 0	D ž	∯ ŋ	Ē	(=	す	٥	:			As a below named inventor, I hereby declare that:
	私 g で i				郵	便 <i>0</i>	宛	先	ŧ	しっ	τ E	国報	£ (3	ŧ.	私	o.	氏:	名の	D &	支に	- \$7	E 8	ī ė	n	た	通			My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
求者且	下めでつ	ら t あ t に	1 T	が唯	る : 一 :	発明の日	主名	題が	に記	関 取	してきま	t. ht	むい	はいる	場	最合	初、):	. まか、	技 兒	t E	1 7	1 地	i –	・の 1、	発品	明先			I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
1,	る。																												Manufacturing Tubular Carbon Molecule or Carbon Molecule, Method of Manufac-
_																													ording Apparatus and Recording
																							-	-				_	Method of Manufacturing Field
																													mission Device and Field Electron
_				_												_													evice, and Method of Manufacturing
	上記れて													17	'n	3 :	አነና ,	, 7	Fā	2 <i>o</i> .	有	i n	?	x	ゥ	'n			the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
	[ີ - -		出	取《		国	出	00 :	番りて	する	きたり	i に に は 、 が i	P H	C	T	国	# H		-				5 1	合)		PC	T	was filed on 08-Jan-2004 as United States Application Number or PCT International Application Number 2/JP2004/000080 and was amended on
	私に																									55			I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
	私! に・																						٠ ٤	.	Ħ	許			I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出顧について、同第119条(a)(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出顧の出願日よりも前の出願日を有する外国での特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filling date before that of the application for which priority is claimed.

Prior Foreign Application(s) 外国での先行出頭 JP2003-3773	Japan	09 / Jan-2003	Priority Not Claimed 優先権主張なし
JP2003-3774	Japan	09 - Jan-2003	П
(Number) (選号) JP2003-3775 JP2003-3776 (Number) (選号)	(Country) (国名) Japan Japan (Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed (出版日/月/年) 09-Jan-2003 09-Jan-2003 (Day/Month/Year Filed (出版日/月/年)	·
JP2003-3779	Japan	09-Jan-2003	
私は、ここに、下記のいかなる 国法典第35編119条 (e) 項の	5米国仮特許出駁についても、その米 利益を主張する。		er Title 35, United States Code, Section ovisional application(s) listed below.
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出質日)	(Application No.) (出版番号)	(Filling Date) (出版日)
all has the tree of the second as a	s. 4. Market after leading		

私は、ここに、下記のいかなる米国出版についても、その米国法 東第35編第120条に基づく利益を主張し、又米国を指定するいかなるPCT国際出版についても、その同第365条(c)に基づく利益 を主張する。また、本出版の各特許請求の範囲の主題が、米国法典第 35編第112条第1段に規定された職様で、先行する米国出版取は PCT国際出版に関示されていない場合においては、その先行出版の 出版日と本国内出版日またはPCT国際出版日との間の期間中に入手 された情報で、達邦規則法典第37編規則1.56に定義された特許 性に関わる重要な情報について関示義務があることを承認する。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filling date of the prior application and the national or PCT International filing date of application.

PCT/JP2004/000080 (Application No.) (出額番号)	08-Jan-2004 (Filing Date) (出取日)	Pending (Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況:特許許可、係屆中、放聚)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出版番号)	(出題日)	(理況:特許許可、任原中 放塞)

私は、ここに表明された私自身の知識に係わる睫述が真実であり、且つ情報と信ずることに基づく睫述が、真実であると信じられることを宜言し、さらに、故意に虚偽の睫述などを行った場合は、米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその両方により処罰され、またそのような故意による虚偽の睫述は、本出顧またはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生ずることを理解した上で睫述が行われたことを、ここに宜言する。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は本出顧を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁と の全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁 護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載する

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

容類送付先

Send Correspondence to:

23628

直通電話連絡先: (氏名及び電話番号)

(第三以下の共国発明者についても同様に記載し、署名を

すること)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

(Supply similar information and signature for third and subsequent

Randy J. Pritzker, Esq.

Telephone No. (617) 720-3500

唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor
		Dharam Pal Gosain
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date
		Sharam Pullosai - May 18, 2003
住所		Residence
		Tokyo, Japan
14		Citizenship
		India
軍便の宛先		Post Office Address 7-35, Kitashinagawa 6-Chome Shinagawa-ku, Tokyo, Japan
第二共同発明者がいる場合、その氏者	i	Full name of second joint inventor, if any Hisashi Kajiura
第二共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date
		Marshi Dry May 19, 2005
主所	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Residence
		Kanagawa, Japan
o a company of the co		Citizenship
		Japan
挙便の宛先		Post Office Address
		7-35, Kitashinagawa 6-Chome Shinagawa-ku, Tokyo, Japan
		Ominagana naj Tonjoj vapan

joint Inventors.)

催っまたは第一発明者氏名		Full name	
<u> </u>	•	Ryuichiro Maruyama	
税明者の署名	日付	In contract to the second seco	ate
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		Rywichire Maryama: May	19/05
主所	·	Residence	
######################################		Kanagawa, Japan	
		Citizenship	
		Japan ·	
軍便の宛先		Post Office Address	
<i>:</i>	•	7-35, Kitashinagawa 6-Chome	
		Shinagawa-ku, Tokyo, Japan	
·	•		
馬二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name *	
		Masashi Shiraishi	
第二共同発明者の署名	日付		ate
主 所			•
- <i></i>	•	Residence	
		Tokyo, Japan	
in the second se		Citizenship	-
	<i>:</i>	Japan	
8個の宛先	*	' Post Office Address	
	•	7-35, Kitashinagawa 6-Chome	
		Shinagawa-ku. Tokyo. Japan	

-2

住一または第一発明者氏名		Full name
		Houjin Huang
も明者の署名	日付	Inventor's signature Date
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		Hory Lus may is os
i 所	•	Residence
		Kanagawa, Japan
划籍	• •	Citizenship
		China
郎便の宛先	•	Post Office Address 7-35, Kitashinagawa 6-Chome
		Shinagawa-ku, Tokyo, Japan
第二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name
		Koji Kadono
第二共国発明者の署名	日付	inventor's signature Date
		Lon Krolono may 19, 2005
		port Cooms "my 1/,"
生所		Residence
住所		Residence
国祭		Residence Tokyo, Japan Citizenship Japan
		Residence Tokyo, Japan Cittzenship

		Full name
·	•	Shigeaki Wachi
明者の署名	日付	
	- 14	Inventor's signature Date
		•
所		Residence .
	·	Tokyo, Japan
4		Citizenship
		Tanan
		Japan
ほ使の宛先		Post Office Address
· •	•	7-35, Kitashinagawa 6-Chome
		Shinagawa-ku, Tokyo, Japan
• •		
•	•	•
F 15 ET 95 W7 4 5 5 5	·	
5二共同発明者がいる場合、その氏名	·	Full name
8二共同発明者がいる場合、その氏名	·	
		Masafumi Ata
再二共同発明者がいる場合、その氏名 再二共同発明者の著名	日付	Masafumi Ata
	日付	Masafumi Ata
5二共同発明者の署名	日付	Masafumi Ata Inventor's signature Masafum Ata Date Masafum Ata Lych luny 'a
日二共同発明者の署名	日付	Masafumi Ata
	日付	Masafumi Ata Inventor's signature Musafum Résidence Date Dele CRESidence
日二共同発明者の 署名 生所	日付	Masafumi Ata Inventor's signature Masafumi Ata Date Masafumi Ata Inventor's signature Place Residence Kanagawa, Japan
5二共同発明者の 寄名 生所	日付	Masafumi Ata Inventor's signature Musafum Résidence Date Dele CRESidence
日二共同発明者の 署名 生所	日付	Masafumi Ata Inventor's signature Musafum Résidence Kanagawa, Japan Citzenship
日二共同発明者の署名 生所 国軽	日付	Masafumi Ata Inventor's signature Musafum Date Musafum Citizenship Japan
日二共同発明者の 署名 生所 国籍	日付 ·	Masafumi Ata Inventor's signature Musafum Date Musafum Citizenship Japan Post Office Address
百二共同発明者の署名	日付 ·	Masafumi Ata Inventor's signature Musafum Date Musafum Citizenship Japan

. .

. %

PTO/SB/106 (5-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宜言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り	宜音する: As a below named	inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に話りである。 - っ	成された通 My residence, post next to my name.	office address and citizenship are as stated
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは 且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合 いる。	能一の発明 Is listed below) or a real listed below) of a real listed below) or a real listed below or a real listed below) or a real listed below or	original, first and sole inventor (if only one name an original, first and joint inventor (if plural names the subject matter which is claimed and for which on the invention entitled ing Tubular Carbon Molecule olecule, Method of Manufacturing and Recording Manufacturing Field vice and Field Electron Method of Manufacturing play Unit
上記発明の明細書はここに派付されているが、下記の 都 されている場合は、この限りでない:	ボチェック the specification of box is checked:	which is attached hereto unless the following
□	t、 as United St PCT Interna る場合) PCT/JP2 <u>004/00</u>	08-Jan-2004 ales Application Number or tional Application Number 0080 and was amended on (if applicable).
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表		I have reviewed and understand the contents of a specification, including the claims, as amended referred to above.
私は、達邦規則法典第37編規則1.56に定義されて 性について重要な情報を関示する義務があることを認める		duty to disclose information which is material to ined in Title 37, Code of Federal Regulations,

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarka, Washington, DC 20231.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(a)(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する外国での特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

たはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生

ずることを理解した上で願述が行われたことを、ここに宜甘する。

jû

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filling date before that of the application for which priority is claimed.

Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such

or any patent issued thereon.

willful false statements may jeopardize the validity of the application

		application for which priority is	claimed.
Prior Foreign Application(s)			Priority Not Claimed
外国での先行出頭 JP2003-3773	Japan	00 / 10- 2002	優先権主張なし
JP2003-3774	Japan	09÷Jan−2003 09−Jan−2003	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed	<u></u>
(番号) JP2003-3775	(国名)	(出願日/月/年)	,
	Japan	09-Jan-2003	
JP2003-3776	Japan	09-Jan-2003	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)
(番号)	(国名)	(出版日/月/年)	
JP2003-3779	Japan	09-Jan-2003	
私は、ここに、下記のいかなる 国法典第35編119条 (e) 項の	・米国仮特許出願についても、その米 利益を主張する。		er Title 35, United States Code, Section ovisional application(s) listed below.
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出版日)	(Application No.) (出版器号)	(Filling Date) (出頭日)
35編第112条第1段に規定を PCT国際出願に関示されていな 出願日と本国内出願日またはPC	許請求の範囲の主題が、米国法典第れた態様で、先行する米国出版又はい場合においては、その先行出版の丁国際出版日との間の期間中に入手7編規則1.56に定義された特許示義務があることを承認する。	application is not disclosed in t International application in the of Title 35. United States Code to disclose information which is Title 37, Code of Federal Regu	manner provided by the first paragraph Section 112, I acknowledge the duty material to patentability as defined in elations, Section 1.56 which became the of the prior application and the
PCT/JP2004/000080	08-Jan-2004	Pending	
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending,	Abandoned)
(出願番号)	(出顧日)	(現況:特許許可、係属中	•
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending,	Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	(現況:特許許可、係属中	中、放業)
且つ情報と信ずることに基づく課 を宜言し、さらに、故意に虚偽の 第18編第1001条に基づき、	の知識に係わる陳述が真実であり、 述が、真実であると信じられること 陳述などを行った場合は、米国法典 罰金または拘禁、若しくはその関方 故意による虚偽の陳述は、本出顧ま	and belief are believed to be to were made with the knowledge	ents made herein of my own statements made on information ue; and further that these statements that willful false statements and the fine or imprisonment, or both, under

Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

委任状: 私は本出頭を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての緊姦を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

喜類送付先

Send Correspondence to:

23628

直通電話連絡先: (氏名及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Randy J. Pritzker, Esq.

Telephone No. (617) 720-3500

唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor	
		Dharam Pal Gosain	
発明者の署名	日付	Inventor's signature	Date
住所		Residence	
		Tokyo, Japan	
国籍		Citizenship	··· , .
		India	
郵便の宛先		Post Office Address 7-35, Kitashinagawa 6-Chome Shinagawa-ku, Tokyo, Japan	
	•		
第二共同発明者がいる場合、その日	E 25	Full name of second joint inventor if any	
第二共同発明者がいる場合、そのほ	凭名	Full name of second joint inventor, if any Hisashi Kajiura	
	氏名 日付	Full name of second joint inventor, if any Hisashi Kajiura Second inventor's signature	Date
第二共同発明者の署名		Hisashi Kajiura	Date
第二共同発明者の著名		Hisashi Kajiura Second inventor's signature	Date
第二共同発明者の 署名 住所		Hisashi Kajiura Second inventor's signature Residence	Date
第二共同発明者がいる場合、そのE 第二共同発明者の署名 住所 国籍		Hisashi Kajiura Second inventor's signature Residence Kanagawa, Japan	Date

(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint Inventors.)

唯一または第一発明者氏名		Full name	
	•	Ryuichiro Maruyama	
見明者の署名	日付	Inventor's signature Date	
生所		Residence	··
		Kanagawa, Japan	
日 籍		Citizenship	
		Japan ·	
軍便の宛先	·	Post Office Address	
<i>:</i>	•	7-35, Kitashinagawa 6-Chome	
		Shinagawa-ku, Tokyo, Japan	
第二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name	•
		Masashi Shiraishi	
第二共同発明者の著名	日付	inventor's signature Date	
	·		2005
主所		Residence	
		Tokyo, Japan	
14	•	Citizenship	
	<i>:</i>	Japan	
8個の宛先		Post Office Address	
		7-35, Kitashinagawa 6-Chome	
7	·	Shinagawa-ku, Tokyo, Japan	
		•	

..

唯一または第一発明者氏名		Full name	
		Houjin Huang	
発明者の署名	日付	Inventor's signature	Date
住所		Residence	
		Kanagawa, Japan	
国 籍		Citizenship	
		China	
郵便の宛先		Post Office Address 7-35, Kitashinagawa 6-Chome	•
		Shinagawa-ku, Tokyo, Japan	
		Full name Koji Kadono	
第二共同発明者の著名	日付	inventor's signature	Date
· ·			•
住所		Residence	
住所		·	
国 經		Residence Tokyo, Japan Citizenship	
国経		Tokyo, Japan	
<u>-</u>		Tokyo, Japan Citizenship	

世一または第一発明者氏名	•	Full name .		
A	•		•	
明者の署名		Shigeaki Wachi		
(명점 0 42 전	田付	Inventor's signature	·	Date
: 所	·	Residence		
<u> </u>		Tokyo, Japan		
14		Citizenship		
•		Japan ·		
便の宛先		Post Office Address		
· • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	·•	7-35, Kitashinagawa	6-Chome	•
	•	Shinagawa-ku, Tokyo		
第二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name		
5二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name .		
	日付	Masafumi Ata		Date
	日付			Date
3二共同発明者の著名	日付	Masafumi Ata		Date
5二共同発明者の著名 1 1所	日付	Masafumi Ata Inventor's signature Residence		Date
5二共同発明者の著名 生所	日付	Masafumi Ata Inventor's signature		Date
3二共国発明者の著名 L所 回報	日 付	Masafumi Ata Inventor's signature Residence Kanagawa, Japan		Date
3二共国発明者の著名 L所 回報	日付	Masafumi Ata Inventor's signature Residence Kanagawa, Japan Citizenship Japan Post Office Address		Date
3二共国発明者の著名 L所 回報	日付	Masafumi Ata Inventor's signature Residence Kanagawa, Japan Citizenship Japan Post Office Address 7-35, Kitashinagawa	6-Chome	Date
第二共同発明者がいる場合、その氏名 第二共同発明者の著名 主所 国程 軍便の宛先	日付	Masafumi Ata Inventor's signature Residence Kanagawa, Japan Citizenship Japan Post Office Address	6-Chome	Date

•